「整備用リフト機器の正しい使い方」ポスター送付

一般社団法人日本自動車機械工具協会（機工協）では、永年にわたり整備用リフトの事故防止活動を進めておりますが、残念ながら平成23年1月から12月までにリフト事故は18件にのぼり死亡事故も発生しております。

このため機工協では、今般新たに「整備用リフト機器の正しい使い方（同封）」のポスターを作成し、引き続き全国の整備事業者に向けて事故防止のための啓発を行うことといたしました。

つきましては、同ポスターを事業場内に掲示し事故防止の啓発活動にご活用いただければ幸甚でございます。

社団法人日本自動車整備振興会連合会
会　長　　坪　　内　　協　　致　　殿

一般社団法人日本自動車機械工具協会
会　長　　中　谷　　良　　平

「整備用リフト機器の正しい使い方」ポスター配布のお願いについて

拝啓　時下益々ご隆盛のこととお慶び申し上げます。

日頃は、当協会の活動に対し格別なるご高配を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、自動車整備に欠かすことのできない整備用リフト機器につきまして、当協会では平成２３年６月より、全国の整備事業者などに「点検と正しい使用でリフトの事故を無くしましょう」のパンフレットを作成・配布して事故防止を呼び掛けておりますが、残念ながら平成２３年１月から１２月までに発生したリフト事故は１８件にのぼり、不幸にも死亡事故に至った事例も報告されております。

このように、整備用リフト機器の取扱いについては間違った方法で使用したり、必要な保守点検を怠ると思わぬ事故につながることから、今般新たに「整備用リフト機器の正しい使い方」のポスターを９万５千枚作成し、引き続き全国の整備事業者に向けて事故防止のための啓発を行うことといたしました。

つきましては、同ポスターをお届けいたしますので整備事業所内に掲示して頂きたく、誠にお手数ではございますが貴会傘下会員の皆様に配布して頂きますようご協力の程、よろしくお願い申し上げます。

敬　具

整備用リフト機器の正しい使い方

整備用リフト機器の取扱いについては、間違った方法で使用したり
必要な保守点検を怠ると、思わぬ事故につながります。
取扱説明書の記載内容をよく読んで
「リフト機器の正しい使い方と適切な保守点検」を励行しましょう。

※機種によっては該当しない項目もあります。

一般社団法人 日本自動車機械工具協会

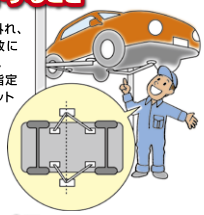
車両セッティングの注意点

禁止!! 極端な偏荷重での使用禁止

昇降中や作業中の振動等でバランスが崩れ、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

危険!! アタッチメントはリフトポイントに確実にセットすること

振動でアタッチメントが外れ、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。必ず自動車メーカーが指定するリフトポイントにセットしてください。



禁止!! 片上げ厳禁（前後・左右）

車の落下はもちろん、リフトに過度な負担が掛かり安全性が損なわれる恐れがあります

注意!! 重量物の脱着による荷重バランスの崩れに注意

バランスが崩れて車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

安全装置に関する注意点

注意!! アームロック装置を掛けること

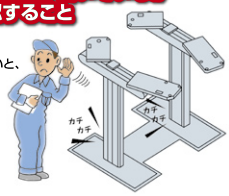
アームが広がり車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

注意!! 安全装置は入りの状態で使用すること

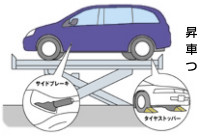
油圧低下やチェーン等の切断により車が落下し、車の下敷きになり、重大な事故につながる危険があります

注意!! 安全装置が働いているか確認すること

安全装置が働かないと、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。



注意!! 昇降操作をするときは、必ずサイドブレーキを掛け、タイヤストッパーを当てること



昇降操作中の振動等により車が落下し、重大な事故につながる危険があります

保守・点検に関する注意点

禁止!! 傷んだアタッチメントの使用禁止

使用中に破損しアタッチメントが外れ、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。アタッチメントは消耗品です。定期的に交換してください。

注意!! 必ず定期点検を実施すること

定期的な点検と消耗品の交換をしないと、重大な事故につながる危険があります。

禁止!! ピット内には汚水を入れないこと（小型・大型用ともに）

ピット内に異物や排水が入ると故障や事故につながります。日常の清掃・点検を心掛けましょう。

禁止!! 洗車対応機以外は洗車不可

水による影響でリフトに過度な負担が掛かり、安全性が損なわれる恐れがあります。

注意!! リモコンリールは定期的に点検・入替すること

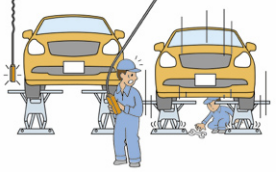
誤作動の原因となり、重大な事故につながる危険があります。

リモコン操作の注意点

注意!! リモコンスイッチを持って無理に引っ張らない

配線外れや配線切れで誤動作を起こし、車の下敷きになり、重大な事故につながる危険があります。

注意!! リモコンの取り間違えに注意すること



誤って他ストールの操作をし、車の下敷きになり、重大な事故につながる危険があります。

危険!! リフト操作中は絶対に車の下に入らない

注意!! 操作する時は、声掛け・応答確認すること

車の下敷きになり、重大な事故につながる危険があります。

危険!! 前後の姿勢を水平に保ちながら昇降すること

バランスが崩れて車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

危険!! 部品脱着のために車の下に棒等を当てての下降禁止

車が突き上げられることで落下し、重大な事故につながる危険があります。

使用に関する注意点

禁止!! 最大能力以上の車を上げない

リフトに過度な負担が掛かり、安全性が損なわれる恐れがあります。

禁止!! 左右の同調不良時は使用禁止

バランスが崩れて車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

注意!! リンク部に手や足を入れない

リンク部に挟まれ、重傷を負う危険があります。

注意!! 下降時にリフトの下に足を入れない

挟まれて重傷を負う危険があります。

危険!! 純正品以外のアタッチメントの使用禁止

純正以外のアタッチメントや木材などを使用すると車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

危険!! リフトアップした車を大きく揺らさない

アタッチメントが外れ、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

危険!! 地震発生時には直ちにリフトより離れる

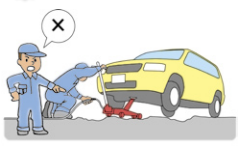
振動でアタッチメントが外れ、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

ガレージジャッキ使用時の注意点

危険!! リジッドラックを必ず使用する

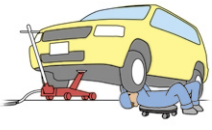
ジャッキアップ状態で作業すると、車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

禁止!! 傾斜地や軟弱な場所で使用しない



ジャッキが傾き受金から外れて車が落下し、重大な事故につながる危険があります。

禁止!! ジャッキアップ状態で作業をしない



車が落下し、重大な事故につながる危険があります。